

GARMIN™

Manual do proprietário

nüvi® 600/650



assistente pessoal de viagem

© 2007 Garmin Ltd. ou as suas subsidiárias

Garmin International, Inc.
1200 East 151st Street,
Olathe, Kansas 66062, Estados
Unidos.
Tel. (913) 397 8200 ou
(800) 800 1020
Fax (913) 397 8282

Garmin (Europe) Ltd.
Liberty House, Hounsdown Business Park,
Southampton, Hampshire, SO40 9RB, Reino Unido
Tel. +44 (0) 870.8501241 (fora do Reino Unido)
0808 2380000 (no Reino Unido)
Fax +44 (0) 870 8501251

Garmin Corporation
No. 68, Jangshu 2nd Road, Shijr,
Reino Unido Taipei County, Taiwan
Tel. (886) 2 2642 9199
Fax (886) 2 2642 9099

Todos os direitos reservados. Excepto nos casos expressamente indicados para o efeito, nenhuma parte deste manual pode ser reproduzida, copiada, transmitida, distribuída, copiada por download ou guardada em qualquer meio de armazenamento, independentemente do objectivo, sem autorização prévia por escrito da Garmin. Pela presente autoriza o download de uma única cópia deste manual para um disco rígido ou para um outro meio de armazenamento electrónico, para fins de consulta e de impressão de uma cópia deste manual e das eventuais revisões do mesmo, desde que fique assegurado que tal cópia electrónica ou impressa deve conter o texto completo da presente nota de direito de autor e que qualquer distribuição comercial não autorizada deste manual ou das eventuais revisões do mesmo é estritamente proibida.

As informações contidas neste documento são sujeitas a alterações sem notificação prévia. A Garmin reserva-se o direito de alterar ou melhorar os seus produtos e de efectuar alterações neste sentido sem ser obrigada a notificar quaisquer pessoas ou organizações sobre tais alterações ou melhoramentos. Visite o Web site da Garmin (www.garmin.com) para obter as actualizações mais recentes, assim como informação adicional acerca do uso e funcionamento deste e de outros produtos Garmin.

Garmin®, MapSource® e nüvi® são marcas comerciais da Garmin Ltd. ou das suas subsidiárias, registadas nos Estados Unidos e noutros países. Garmin Lock™, myGarmin™ e personal travel assistant™ são marcas comerciais da Garmin Ltd. ou das suas subsidiárias. Estas marcas não podem ser utilizadas sem a autorização expressa da Garmin.

SiRF, SiRFstar e o logótipo SiRF são marcas comerciais registadas da SiRF Technology, Inc. SiRFstarIII e SiRF Powered são marcas comerciais da SiRF Technology, Inc. Microsoft é uma marca comercial registada ou uma marca comercial da Microsoft Corporation nos Estados Unidos ou em outros países. Mac® e iTunes® são marcas comerciais registadas da Apple Computer, Inc. Audible.com®, AudibleManager® e AudibleReady® são marcas comerciais registadas da Audible, Inc. © Audible, Inc. 1997–2005.

SaversGuide® é uma marca comercial registada da Entertainment Publications, Inc.



PREFÁCIO

Obrigado por adquirir o sistema de navegação Garmin® nüvi® 600/650.

Convenções do Manual

Quando lhe for pedido que “toque” em alguma coisa, utilize o dedo para tocar num elemento do ecrã.






As setas pequenas ao longo do texto (>) assinalam uma série de elementos a tocar. Por exemplo, se vir “toque em **Para Onde?** > **Favoritos**”, deverá tocar no botão **Para Onde?** e, depois, em **Favoritos**.

myGarmin™

Visite <http://my.garmin.com> para aceder aos mais recentes serviços para os seus produtos Garmin:

- Registar a sua unidade Garmin.
- Subscriver serviços on-line para obtenção de dados de câmaras de segurança (consulte a [página 34](#)).
- Desbloquear mapas opcionais.

Sugestões e atalhos do nüvi

- Para voltar rapidamente à página Menu, prima e mantenha sob pressão **P/trás**.
- Toque  e  para visualizar mais opções. Toque e mantenha sob pressão para percorrer mais depressa.
- Para aumentar a vida da bateria, feche a antena GPS quando não estiver a navegar. Se a antena estiver recolhida, o modo de GPS está desligado.
- Para ajustar o áudio ou o brilho do ecrã, prima e liberte rapidamente o botão de  **Alimentação**.
- Para bloquear o ecrã, toque em  > **Bloquear**.
- Na página de Menu, toque em  para abrir o leitor de multimédia. Toque em **Fonte** para alternar entre o leitor de MP3 e o leitor de livros sonoros.
- Para obter mais informação acerca do Kit de Viagem, toque em **Kit Viagem** > **Ajuda**.

Prefácio	i	Encontrar Locais Encontrados	
Convenções do Manual	i	Recentemente	9
myGarmin™	i	Favoritos	10
Sugestões e atalhos do nūvi	i	Encontrar um local utilizando o mapa	10
Cuidados a ter com o nūvi	iv	Introduzir coordenadas	11
Como iniciar	1	Expandir a Pesquisa	11
Conteúdo da embalagem	1	Utilizar as páginas principais	12
Passo 1: Montar o nūvi	2	Página de Mapa	12
Passo 2: Configurar o nūvi	3	Página de Informação da Viagem	13
Passo 3: Adquirir satélites	3	Página de Lista de Curvas	13
Passo 4: Utilizar o nūvi	3	Página de Próxima Curva	13
Encontrar o seu destino	4	Kit de Viagem	14
Seguir a Sua Rota	5	Leitor de MP3	14
Adicionar uma paragem à rota	5	Leitor de Livros Audible	15
Fazer um desvio	5	Picture Viewer	16
Parar a rota	5	Calculadora	16
Bloquear o nūvi	6	Guia de Idioma	17
Bloquear o ecrã	6	Garmin Travel Guide™	18
Ajustar o Volume e Brilho	6	SaversGuide®	18
Modos de carregamento do nūvi	6	Relógio mundial	18
Para Onde?	7	Conversor de Moeda	19
Opções da página “Siga”	7	Conversor de Unidades	19
Encontrar uma Morada	7	Gerir ficheiros	20
Seguir para Casa	8	Tipos de ficheiros suportados	20
Encontrar Pontos de Interesse	8	Transferir ficheiros	20
		Apagar ficheiros	21

Utilizar o FM Trânsito	22	Apêndice	33
Códigos de iluminação LED	22	Actualizar o Software	33
Trânsito na sua área	23	Mapas adicionais	33
Trânsito na sua estrada	23	Reiniciar o nûvi	34
Trânsito na sua rota	23	Extras e acessórios opcionais	34
Ícones de trânsito	24	Informação acerca da Bateria	36
Código de Cores - Gravidade	24	Acerca da página GPS	36
Personalizar o nûvi	25	Mudar o fusível	37
Mudar as Definições do Mapa	25	Remover o nûvi e a ventosa	38
Configurar o nûvi segundo o local de utilização	27	Contactar a Garmin	38
Personalizar o Ecrã	28	Declaração de conformidade	38
Mudar as Definições de Navegação	29	Especificações	39
Mudar as Definições de Pontos de Proximidade	30	Resolução de problemas	40
Ajustar o volume	30	Índice Remissivo	41
Ver e adicionar subscrições de trânsito	31		
Restaurar todas as definições	32		
Limpar todos os dados de utilizador	32		

Cuidados a ter com o nüvi

O nüvi integra componentes electrónicos sensíveis que podem ficar permanentemente danificados, se forem expostos a choques ou vibrações excessivas. Para minimizar os riscos de danos na unidade, não a sujeite a quedas nem a utilize em ambientes propensos a choques ou vibrações elevados.

Limpar a Unidade

O nüvi é fabricado com materiais de elevada qualidade, não exigindo quaisquer cuidados de manutenção por parte do utilizador, à excepção da limpeza. Limpe o exterior da unidade (excepto o ecrã táctil) com um pano humedecido numa solução de detergente de fraca intensidade; em seguida, seque a superfície. Evite os produtos químicos de limpeza e os dissolventes que possam danificar componentes de plástico.

Limpar o Ecrã Táctil

Limpe o ecrã táctil com um pano macio, limpo e sem resíduos de linho. Utilize água, isopropanol ou produto para limpeza de lentes, se necessário. Aplique o líquido no pano e limpe o ecrã táctil com suavidade.

Proteger o nüvi

- Não guarde o nüvi onde possa ocorrer exposição prolongada a temperaturas extremas, pois poderão daí resultar danos permanentes.
- Não exponha o nüvi à água. O contacto com água pode provocar o mal funcionamento da unidade.
- Embora um estilete de PDA possa ser utilizado no ecrã táctil, nunca tente fazê-lo durante a condução de um veículo. Nunca utilize um objecto duro ou afiado para utilizar o ecrã táctil ou poderá causar danos à unidade.

Evitar o Roubo

- Para evitar o roubo, oculte o nüvi e a ventosa da vista quando não estiverem a ser utilizados. Limpe a marca deixada pela ventosa no pára-brisas.
- Não guarde a unidade no porta-luvas.
- Registe o seu produto em <http://my.garmin.com>.
- Utilize a funcionalidade Garmin Lock. Consulte a [página 6](#).

COMO INICIAR

Conteúdo da embalagem

unidade nüvi e ventosa para montagem em veículo.

Cabo de alimentação para veículo para alimentação externa

Cabo USB para ligar o nüvi ao computador. O nüvi liga-se ao computador como um Dispositivo de Armazenamento em Massa. Consulte as [páginas 20–21](#).

Plataforma para montagem da ventosa no painel de instrumentos. Consulte a [página 37](#).

Folheto amarelo com o número de série da unidade, o seu número de registo para o processo de registo no Web site da Garmin e o código de desbloqueio para futura referência.



DICA: Levante a antena GPS para adquirir sinais de satélite e navegar até um destino.

Passo 1: Montar o nüvi

Consulte a legislação estatal ou local antes da montagem. Actualmente, as leis estaduais na Califórnia e no Minnesota (Estados Unidos) proíbem os condutores de utilizarem ventosas nos pára-brisas durante a condução. Devem ser utilizadas outras opções de painel de instrumentos ou montagem por fricção da Garmin. Consulte a [página 37](#).

Montar o nüvi no pára-brisas

1. Ligue o cabo de alimentação ao conector de alimentação na parte posterior do suporte.
2. Limpe e seque o pára-brisas e a ventosa com um pano sem vestígios de linho. Posicione a ventosa no pára-brisas.
3. Empurre a alavanca para trás, em direcção ao pára-brisas.
4. Levante a antena GPS. Coloque a base do nüvi no suporte.
5. Incline o nüvi para trás até ouvir um estalido.
6. Ligue a outra extremidade do cabo numa tomada de alimentação no seu veículo. A unidade deverá activar-se automaticamente, se tanto ela como o veículo estiverem ligados.
7. Se estiver a utilizar um Receptor FM de Trânsito TMC GMT 21, fixe a antena de trânsito ao pára-brisas utilizando as ventosas.





Passo 2: Configurar o nüvi

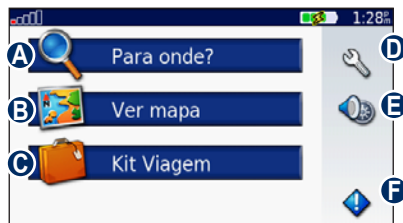
Para ligar o seu nüvi, prima e mantenha premido o botão de **Alimentação** no topo do aparelho. Siga as instruções para a configuração do nüvi apresentadas no ecrã.

Passo 3: Adquirir satélites

1. Ligue o nüvi.
2. Levante a antena GPS na parte traseira do nüvi, de modo a que se encontre paralela ao solo.
3. Dirija-se para uma área aberta, afastada de edifícios altos e árvores.

A aquisição de sinais de satélite pode demorar alguns minutos. Quando o nüvi adquire satélites, pelo menos uma das barras de potência do sinal de satélite no canto superior esquerdo da página de Menu surge a verde . Quando o dispositivo perde os sinais de satélite, as barras tornam-se vermelhas ou desaparecem . Para obter mais informação acerca do GPS, consulte a [página 36](#).

Passo 4: Utilizar o nüvi



- A** Toque para encontrar um destino.
- B** Toque para ver o mapa.
- C** Toque para abrir o Kit de Viagem e utilizar funções como o leitor de multimédia e o relógio mundial.
- D** Toque para ajustar as definições da unidade.
- E** Toque para ajustar o volume, brilho e bloqueio do ecrã.
- F** Toque para visualizar informação de trânsito, em caso de ligação de um Receptor FM de Trânsito TMC (opcional).

Encontrar o seu destino

O Menu “Para Onde?” possibilita a utilização de várias categorias durante a procura de locais.



- 1 Toque em **Para Onde?**.



- 4 Seleccione um destino.



- 2 Seleccione uma categoria.



- 5 Toque em **Siga**.



- 3 Seleccione uma sub-categoria.



- 6 Desfrute a sua rota!

DICA: Toque em  e  para ver mais opções.

Seguir a Sua Rota


Após seleccionar “Siga”, é aberta a página de Mapa abre, com a sua rota marcada com uma linha magenta. Durante a viagem, o seu nüvi serve de guia até ao destino, dando indicações verbais, indicando setas no mapa e direcções no topo da página do mapa. Uma bandeira axadrezada assinala o seu destino.

Ao desviar-se do seu trajecto original, o nüvi recalculará a rota e fornecerá as instruções para a nova rota.

Adicionar uma paragem à rota

Pode adicionar uma paragem (ponto viário) à sua rota. O nüvi indica-lhe o caminho a seguir até à paragem e, posteriormente, ao destino final.

1. Com uma rota activa, toque em **Menu** na página de Mapa.

2. Toque em  **Para Onde?** para procurar uma paragem extra
3. Toque em **Siga**.
4. Selecciona uma opção.

Fazer um desvio

Se uma estrada na sua rota estiver fechada, pode fazer um desvio.



1. Com uma rota activa, toque em **Menu**.
2. Toque em **Desvio**.

O nüvi tenta retomar a rota original, logo que possível. Se a rota em navegação for a única opção razoável, o nüvi poderá não calcular um desvio.

Parar a rota

1. Com uma rota activa, toque em **Menu**.
2. Toque em **Parar**.

Bloquear o nüvi

1. Toque em  >  **Sistema**.
2. Toque no botão ao lado de **Garmin Lock**. Toque em **OK**.
3. Introduza um PIN de quatro dígitos. Toque em **Sim** para aceitar o PIN.
4. Toque em **OK**. Conduza até um local de segurança e toque em **Definir**.

Sempre que ligar o nüvi, introduza o PIN ou conduza até ao local de segurança.



O que é uma posição e segurança?

Pode seleccionar um local, por exemplo, a sua casa ou escritório, como o seu destino de segurança. Se se encontrar na sua posição de segurança, não precisa de introduzir o PIN. No entanto, o nüvi deverá ter adquirido sinais de satélite.






NOTA: Se se esquecer do PIN e da sua posição de segurança, terá de enviar o seu nüvi à Garmin para o desbloqueio. Deverá ainda enviar o registo do produto válido ou prova de compra.

Bloquear o ecrã

De modo a evitar toques acidentais no ecrã, toque em  > **Bloquear** para o bloquear. Para desbloquear o ecrã, prima o botão de  **Alimentação**.

Ajustar o Volume e Brilho

Toque em . Toque em **-** para reduzir o volume/brilho ou **+** para o aumentar. Toque em **P/Trás** quando terminar.

Para ajustar o volume do leitor de multimédia e das instruções de navegação, toque em  >  **Volume**.

Modos de carregamento do nüvi

- Ligue o nüvi à ventosa e à unidade de montagem em automóvel.
- Ligue o cabo USB ao nüvi e ao seu computador.
- Ligue o adaptador CA (acessório opcional) ao nüvi e a uma tomada de parede.

PARA ONDE

O menu “Para Onde” inclui várias categorias para utilização durante a procura de locais. Para obter informação acerca das pesquisas simples, consulte a [página 4](#).

Opções da página “Siga”

Toque num elemento da lista de resultados da pesquisa para aceder à página “Siga”.





Toque em **Siga** para criar uma rota curva a curva até ao local pretendido.

Selecione **Ver Mapa** para visualizar o local no mapa. Se o modo GPS estiver desligado, toque em **Def. Loc.** para definir o sua posição actual nesse local.

Toque em **Grave** para guardar este local. Consulte a [página 10](#).

Encontrar uma Morada



1. Toque em  **Para Onde?**  **Endereço.**
2. Selecione um país e estado/província, se necessário.
3. Toque em **Introduza Cidade.** Introduza a cidade ou o código postal e selecione **Terminar.**
4. Selecione a cidade/código postal da lista.
5. Digite o número da porta e toque em **Terminar.**
6. Introduza o nome da rua e selecione **Terminar.**
7. Selecione a rua correcta da lista.
8. Selecione a morada, se necessário.

Dicas de pesquisa



- Toque em **Próximo** para mudar a área de pesquisa. Consulte a [página 11](#).
- Nem todos os dados de mapa permitem a procura de códigos postais.

Seguir para Casa

Pode definir uma Posição Casa no local ao qual regressa mais vezes.

1. Toque em  **Para Onde?** >  **Seguir para Casa.**
2. Seleccione uma opção.

A caminho de Casa

Depois de definir a sua Posição Casa, pode criar uma rota na sua direcção sempre que o desejar tocando em  **Para Onde?** >  Seguir para Casa.



Mudar a sua Posição Casa

Para mudar a sua posição casa, deverá apagá-la da sua lista de **Favoritos**:

1. Toque em  **Para Onde?** >  **Favoritos.**
2. Toque em **Casa** > **Editar** > **Apagar** > **Sim.**



Após apagar a sua posição casa, reponha-a seguindo os passos descritos na secção “Seguir para casa” acima.

Encontrar Pontos de Interesse

1. Toque em  **Para Onde?** >  **Comida, Alojamento.**
2. Seleccione uma categoria e uma sub-categoria, se necessário. Toque nas setas para ver mais categorias.
3. Seleccione um destino.

Encontrar um Local Introduzindo o Nome

Se sabe o nome do local que procura, poderá introduzi-lo utilizando o teclado no ecrã. Poderá ainda digitar as letras do nome para restringir os critérios de pesquisa.

1. Toque em  **Para Onde?** >  **Comida, Alojamento.**
2. Toque em **Soletre Nome.**
3. Com o teclado no ecrã, introduza as letras que formam o nome. Toque em **Terminar.**
4. Seleccione um destino.



Utilizar o teclado no ecrã

Quando surgir um teclado no ecrã, toque numa letra ou número para os introduzir. Utilize o teclado tal como utilizaria o de um computador.





Toque em **Modo** para mudar o modo do teclado, entre a utilização de caracteres diacríticos ou caracteres especiais.

Toque em **1 2 3** para introduzir números.

Toque em  para apagar o último carácter introduzido; toque e mantenha sob pressão  para apagar todos os dados introduzidos.

EncontrarLocais Encontrados Recentemente

O nüvi guarda os últimos 50 locais encontrados recentemente na lista “Encontrado Recente”. Os locais visualizados há menos tempo surgem no topo da lista. Toque em  **Para Onde?** >  **Encontrado Recente** para visualizar os locais encontrados recentemente.

EliminarLocais Encontrados Recentemente

Para retirar todos os locais da lista de “Encontrado Recente”, toque em **Limpar**. Em seguida, seleccione **Sim**.




NOTA: Ao seleccionar **Limpar**, são removidos todos os itens da lista. No entanto, o local não é apagado da unidade.

Favoritos

É possível guardar um máximo de 500 locais nos seus Favoritos, pelo que poderá encontrá-los com facilidade e criar uma rota na sua direcção. A sua posição Casa é guardada em Favoritos.


Guardar os locais que encontrou

1. Depois de encontrar um local que pretende guardar, toque em **Guardar**.
2. Toque em **OK**. O local é guardado em  **Favoritos**.



Encontrar locais guardados

1. Toque em  **Para Onde?**
2. Toque em  **Favoritos**. São apresentados os locais guardados.

Guardar a sua posição actual

Na página Mapa, toque no ícone do veículo . Toque em **Sim** para guardar a sua posição actual.

Editar Locais Guardados

1. Toque em  **Para Onde?**  **Favoritos**.
2. Toque no local a editar.
3. Toque em **Editar**.



4. Toque num botão para editar o local:
 - **Alterar nome**—Introduza um novo nome e toque em **Terminar**.
 - **Alterar Símbolo do Mapa**—toque num novo símbolo.
 - **Mudar Número d/Telefone**—introduza um número de telefone e toque em **Terminar**.
 - **Apagar**—remove o item da lista de Favoritos Seleccione **Sim**.

Encontrar um local utilizando o mapa

Utilize a página Navegar Mapa para ver as várias áreas. Toque em  **Para Onde?** >  **Percorrer Mapa**.

Dicas para Percorrer o Mapa

- Toque no mapa e puxe-o para ver as várias áreas.
- Toque em **+** e **—** para aumentar e diminuir o zoom.
- Toque em qualquer objecto do mapa. É indicada uma seta que aponta para o objecto que seleccionou.
- Toque em **Guardar** para guardar este local.
- Toque em **Siga** para navegar para o local seleccionado
- Se o modo de GPS estiver desligado, toque em **Def. Loc.** para definir a sua posição no local seleccionado
- Toque em **P/trás** para regressar ao ecrã anterior.

Introduzir coordenadas

Se sabe as coordenadas geográficas do seu destino, pode utilizar o nûvi para navegar em sua direcção utilizando as coordenadas de latitude e longitude correspondentes. Esta função poderá ser particularmente útil em actividades de geocaching.

Toque em  **Para Onde?** >  **Coordenadas.**

Toque em **Formato** para mudar o tipo de coordenadas. Tendo em conta que os diferentes mapas e gráficos recorrem a diferentes formatos de posição, o nûvi permite escolher o formato de coordenadas correspondente ao mapa em utilização.

Introduza as coordenadas e seleccione **Próximo**. Toque em **Siga** para criar uma rota curva-a-curva até essas coordenadas.

Expandir a Pesquisa

1. Toque em  **Para Onde?** > **Perto de.**

2. Selecciona uma opção:

- **Onde Estou Agora**—procura locais próximos da sua actual posição.
- **Uma Cidade Diferente**—procura perto de uma cidade especificada.
- **Minha Rota Actual**—procura ao longo da rota.
- **Meu Destino**—procura perto do seu destino actual.



3. Toque em **OK**.



NOTA: O nûvi procura automaticamente locais próximos da sua actual posição.

UTILIZAR AS PÁGINAS PRINCIPAIS

Página de Mapa

Toque em  **Ver Mapa** para abrir a página de Mapa. O ícone de veículo  indica a sua posição actual. Toque e arraste o mapa para ver uma área diferente (consulte a [página 10](#)).

Para guardar a sua posição actual, toque no ícone de veículo e toque em **Sim**.

Toque em  para diminuir o tamanho da área seleccionada.

Toque em  para voltar para a página de menu.

Toque em **Chegada** ou em **Velocidade** para abrir a página de informações de viagem.

Toque na barra de texto para abrir a página de Lista de Curvas.

Toque em  para aumentar o tamanho da área seleccionada.

Toque em  para abrir o leitor de multimédia.






Toque em **Virar** para abrir a página Curva seguinte.









Página do mapa durante a navegação de uma rota

	18 km/h	758^m 00010.27%
Média Geral 14.3 ^{km} h	Mida de deslocação 36.1 ^{km} h	Velocidade Máxima 89.2 ^{km} h
Tempo Total 43:01	Tempo Andamento 17:04	Parado 25:57
P/Trás	Reinc.Vg	Reinc.Max

Página de Informação da Viagem

	200° Direita na Santa Marta
	400° Direita na Manuel de Jesus Coelho
	20° Direita na Rodrigues Sampaio
P/Trás	Ver Mapa
	 

Página de Lista de Curvas

		Direita na Santa Marta
		150 ^m 00:20
P/Trás		
	 	

Página de Próxima Curva

Página de Informação da Viagem

A página de Informação de Viagem assinala a sua velocidade actual e fornece-lhe dados estatísticos úteis acerca da sua viagem. Para aceder à página de Informação de Viagem, toque em **Velocidade** ou **Chegada** na página de Mapa.

Repor a Informação de Viagem

Para obter informação de viagem precisa, reponha tal informação antes de começar a viagem. Se efectua paragens frequentes, deixe o nûvi ligado para que meça com precisão o tempo decorrido durante a viagem.



Selecione **Repor Viagem** para repor a informação na página de Informação de Viagem. Selecione **Repor Máx.** para repor a Velocidade Máxima.

Página de Lista de Curvas


Durante a navegação de uma rota, a página de Lista de Curvas apresenta instruções curva-a-curva relativas a toda a rota e à distância entre as curvas. Toque na barra de texto verde no topo da página de Mapa para abrir a página de Lista de Curvas. Toque numa das curvas para visualizar a página de Próxima Curva correspondente. Toque em **Ver Mapa** para ver toda a rota no mapa.

Página de Próxima Curva

Durante a navegação de uma rota, a página de Próxima Curva apresenta a curva no mapa, assim como a distância e tempo restantes para a alcançar. Para ver uma curva no mapa, toque em **Virar** na página de Mapa ou toque em qualquer curva na página de Lista de Curvas.




Toque em  e  para ver outras curvas na rota. Quando terminar de analisar a página de Próxima Curva, toque em **P/trás**.




KIT DE VIAGEM




O Kit de Viagem inclui inúmeras funcionalidades extremamente úteis quando viaja pela cidade ou pelo mundo. Toque em  **Kit Viagem**. Toque em **Ajuda** para saber mais informação acerca do Kit de Viagem.

Leitor de MP3

É possível transferir ficheiros para a memória interna da unidade ou para um cartão SD. Consulte as [páginas 20–21](#).

1. Toque em  **Kit Viagem** >  **Leitor de MP3**. Na página de Mapa, toque em  e **Fonte**, se necessário.
2. Toque em **Percorrer** e numa categoria.
3. Para reproduzir toda a categoria a partir do início da lista, toque em **Tocar Todas**. Para reproduzir uma música específica, toque no título da música.
4. Toque em **P/trás**, para sair da página MP3 e para ver outras páginas, como, p.ex., o mapa.

Toque em  para ajustar o volume. Toque em  para ir para o início da música; toque e mantenha sob pressão para saltar para trás. Toque em  para ir para o fim

da música; toque e mantenha sob pressão para saltar para a frente. Toque em  para parar a música. Toque em  para repetir. Toque em  para misturar. Toque na capa decorativa do álbum para ver as informações sobre o ficheiro MP3.



NOTA: O nûvi apenas reproduz ficheiros MP3; **NÃO** suporta os ficheiros M4A/M4P.



Ouvir a sua lista de músicas

O nûvi pode reproduzir uma lista de reprodução criada num programa áudio.

1. Através do seu computador e de um programa de áudio, crie uma lista de reprodução de ficheiros MP3. Guarde a lista de reprodução com o formato de ficheiro M3U.




NOTA: Pode ser necessário editar o ficheiro M3U com um editor de texto como o Bloco de Notas, para remover o caminho (localização) para o MP3. O ficheiro M3U apenas deverá conter os nomes de ficheiros MP3. Consulte a Ajuda do programa de áudio para instruções.




2. Transfira a lista e os ficheiros MP3 para o nüvi ou unidade SD (consulte as [páginas 20–21](#)). A lista deverá ser guardada na mesma localização que os ficheiros MP3.
3. No nüvi, toque em  **Kit Viagem** >  **Leitor de MP3** > **Percorrer** > **Importar Lista Músicas**. São apresentadas todas as listas de reprodução.
4. Toque numa lista de reprodução para reproduzir os ficheiros MP3. Não é possível alterar a ordem de reprodução da lista, a partir do nüvi.


Leitor de Livros Audible

Adquira livros em Audible.com.

1. Toque em  **Kit Viagem** >  **Leitor de Livros Audible**.
2. Toque em **Percorrer**.
3. Toque numa categoria e seleccione o título de um livro.



Navegar no livro

Toque em  para ajustar o volume. Toque em  para ir para o início do capítulo; toque e mantenha sob pressão para saltar para trás. Toque em  para ir para o fim

do capítulo; toque e mantenha sob pressão para saltar para a frente. Toque em  para parar o livro.

Toque na capa decorativa do livro para ver informações sobre o livro.

Utilizar Favoritos

Para criar um marcador, toque em  e, de seguida, toque no botão **Favorito**. Para ver os seus favoritos, toque em , de seguida, toque num favorito. Toque em **Tocar** para ouvir o livro a partir do favorito.

Transferir livros Audible para o nüvi

1. Crie uma conta Audible.com em <http://garmin.audible.com>.
2. Transfira o AudibleManager® para o seu computador.
3. Adquira um livro e transfira-o para o seu computador.
4. Abra AudibleManager. Siga as instruções no ecrã para activar o nüvi (processo efectuado apenas uma vez).
5. Ligue o nüvi ao computador.

6. Utilize o AudibleManager para transferir o livro para o nvi ou cartão SD.



DICA: Para obter instruções pormenorizadas acerca do AudibleManager, seleccione **Ajuda** e clique em **Ajuda**.

Picture Viewer

Pode ver imagens guardadas no nvi utilizando o Picture Viewer.

1. Toque em **Kit Viagem > Picture Viewer**.
2. Toque numa imagem para a aumentar.
3. Toque nas setas para ver todas as imagens.



DICA: Toque em **Rodar** para rodar a imagem 90°.



Ver uma Apresentação de Diapositivos

Toque em **ShowSlide** para iniciar uma apresentação de diapositivos, a qual apresenta todas as imagens durante uns segundos.

Toque em qualquer local do ecrã para parar a apresentação.

Calculadora

1. Toque em  **Kit Viagem > Calculadora**.

2. Introduza o primeiro número da conta.
3. Toque num operador (**÷**, **x**, **-**, ou **+**).
4. Introduza o segundo número da conta.
 - Toque em **.** Para adicionar um decimal.
 - Toquem em **±** para tornar o número negativo ou positivo.
 - Toque em **%** para tornar o número em percentagem (0,01).
 - Toque em  para limpar os dados introduzidos.
5. Toque em **=**.
6. Toque em  para efectuar um novo cálculo.

Guia de Idioma


O Guia de Idioma Garmin coloca os dados dos recursos multilingues e os dicionários bilingues em cinco idiomas da Oxford na palma da sua mão. Para adquirir um acessório, acesse a <http://shop.garmin.com> ou contacte o seu representante Garmin.

Todo o conteúdo de dicionários, as palavras e expressões são retirados da © Oxford University Press. Os ficheiros de voz são © Scansoft.

Pocket Oxford Spanish Dictionary © Oxford University Press 2005. Pocket Oxford Italian Dictionary © Oxford University Press 2004. Oxford Portuguese Minidictionary © Oxford University Press 2002. Multilingual Wordbank © Oxford University Press 2001. Multilingual Phrasebank © Oxford University Press 2001. Pocket Oxford-Hachette French Dictionary © Oxford University Press and Hachette Livre 2005. Pocket Oxford-Duden German Dictionary © Oxford University Press and Bibliographisches Institut & F.A. Brockhaus 2003.

Traduzir Palavras e Frases

1. Toque em  **Kit Viagem** >  **Guia de Idioma** > **Palavras e Frases**.
2. Toque em **Idioma**, seleccione **De** e **Para** e toque em **P/trás**.




3. Seleccione a categoria e pesquise uma expressão.
4. Toque em **Procurar** para introduzir a palavra ou expressão, se necessário. Toque numa expressão para abrir a tradução.
5. Toque em  para ouvir a tradução (apenas o modelo 650).

Conselhos relativos às Palavras e Expressões

- Utilize a opção **Procurar Palavras-chave em Frases** para encontrar todas as expressões que contenham uma palavra específica.
- Toque numa palavra sublinhada para a substituir.
- Toque em **Mais Variações** para mudar as palavras na expressão ou para obter uma tradução diferente.
- Se não encontrar o que procura sob **Palavras e Frases**, experimente os **Dicionários Bilingues**.

Utilizar os Dicionários Bilingues

O Guia Linguístico Garmin inclui dicionários bilingues em cinco idiomas.

1. Toque em  **Kit Viagem** >  **Guia de Idioma**.
2. Toque em **Dicionários Bilingues**.
3. Seleccionar uma opção de tradução. Se necessário, toque em **Para Inglês**.
4. Procure a palavra e seccione-a.
5. Toque em  para ouvir a tradução (apenas o modelo 650).

Dicas Bilingues

- Toque em **Procurar** para introduzir a palavra completa ou o início da mesma.
- Toque em **Legenda** para obter informação acerca das abreviaturas, etiquetas e símbolos de pronúncia para o idioma seleccionado



Garmin Travel Guide™

À semelhança de um guia de viagens em papel, o Garmin Travel Guide contém informação detalhada acerca de locais, tais como restaurantes e hotéis. Para adquirir um acessório, aceda a <http://shop.garmin.com> ou contacte o seu representante Garmin.



SaversGuide®

Com o cartão de dados SD e o cartão de adesão pré-programados do SaversGuide, o seu nüvi transforma-se num livro digital que o notifica dos estabelecimentos comerciais nas proximidades onde poderá obter descontos, por exemplo, restaurantes, hotéis, cinemas e oficinas automóveis. Para adquirir um acessório, aceda a <http://shop.garmin.com> ou contacte o seu representante Garmin.


Relógio mundial

1. Toque em  **Kit Viagem** >  **Relógio Mundial**.
2. Para mudar de cidade, toque na cidade em questão.
3. Seleccionar um novo fuso horário (ou cidade). Toque em **OK** quando terminar.
4. Toque em **Mapa do Mundo** para ver um mapa.
5. O horário nocturno é apresentado na área sombreada. Toque em **Relógio Mundial** para voltar a ver os relógios ou em **P/trás** para sair.

Conversor de Moeda

1. Toque em  **Kit Viagem** >  **Conversor de Moeda**.
2. Toque num botão de moeda para mudar de moeda.
3. Selecciona a moeda pretendida e clique em **OK**.
4. Toque no rectângulo em branco sob a moeda que deseja converter.
5. Introduza o valor. Toque em **Terminar**.
6. Toque em **Limpar** para converter outro valor.




DICA: Toque e mantenha sob pressão  para apagar os dados obtidos.

Actualizar as taxas de câmbio

O nûvi permite-lhe actualizar manualmente as taxas de câmbio, de modo a que utilize sempre os dados mais actualizados.



1. Toque em  **Kit Viagem** >  **Conversor de Moeda**.
2. Toque em **Actualizar**.
3. Selecciona a taxa que pretende abrir.

4. Toque em  para apagar a taxa actual. Introduza uma nova taxa e toque em **Terminar**.
5. Toque em **Guardar** para concluir.



DICA: Toque em **Restaurar** para utilizar a taxa de câmbio original.

Conversor de Unidades

1. Toque em  **Kit Viagem** >  **Conversor de Unidades**.
2. Selecciona um tipo de medida e toque em **OK**.
3. Toque numa unidade de medida que deseje alterar.
4. Selecciona uma unidade de medida e toque em **OK**. Repita, se necessário.
5. Toque no rectângulo em branco para introduzir um valor.
6. Introduza um valor e toque em **Terminar**.
7. Toque em **Limpar** para introduzir outra medida.

GERIR FICHEIROS

Pode guardar ficheiros (tais como ficheiros de imagens MP3s e de música JPEG) na memória interna do nüvi ou num cartão SD opcional.



NOTA: o nüvi não é compatível com os sistemas operativos Windows® 95, Windows 98 ou Windows Me. Esta é uma limitação comum para a maioria dos dispositivos de Armazenamento USB em Massa.

Tipos de ficheiros suportados

- Ficheiros de música MP3: ver a [página 14](#)
- Ficheiros de listas de música M3U: ver a [página 14](#)
- Ficheiros de livros sonoros AA: ver a [página 15](#)
- Ficheiros de imagem JPEG e JPG para a imagem de ecrã: ver [página 28](#)
- Ficheiros GPI de POI personalizados a partir do POI Loader da Garmin: ver a [página 35](#)
- Mapas e pontos de rota a partir do MapSource®

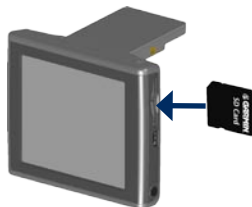


NOTA: O nüvi **NÃO** suporta o ficheiros iTunes M4A/M4P.

Transferir ficheiros

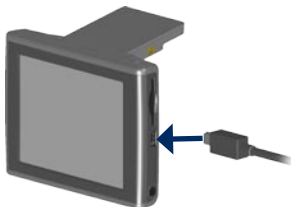
Passo1: Introduzir um Cartão SD (Opcional)

Para introduzir ou remover o cartão, pressione-o até ouvir um estalido.



Passo 2: Ligar o Cabo USB

Insira a mini-ficha do cabo USB no lado do nüvi. Ligue a ponta maior do cabo a uma tomada USB disponível do seu computador.



Nos computadores com o sistema operativo Windows, o nüvi e o cartão SD são identificados como unidades amovíveis sob “O Meu Computador”; nos computadores Mac® surgem sob a forma de volumes (unidades) instalados.





NOTA: Em alguns sistemas operativos ou computador com várias unidades de rede, as unidades nüvi poderão não ser apresentadas. Consulte o ficheiro de Ajuda do seu sistema operativo para obter informação acerca do mapeamento das unidades.

Passo 3: Transferir Ficheiros para o nüvi

Copie e cole ficheiros do computador nas unidades nüvi.

1. Navegue até ao ficheiro a copiar.
2. Realce o ficheiro e seleccione **Editar > Copiar**.
3. Abra a unidade “Garmin” ou cartão SD.
4. Seleccione **Editar > Colar**. O ficheiro é apresentado na lista de ficheiros da memória do nüvi ou no cartão SD.

Passo 4: Ejectar e Desligar o Cabo USB

Após a transferência de ficheiros, clique no ícone **Remover o Hardware com Segurança**  na bandeja de sistema do Windows, ou arraste o ícone de volume para a secção de **Reciclagem**  dos computadores Mac. Desligue o nüvi do computador.

Apagar ficheiros

Com o nüvi ligado ao computador, abra a unidade/volume do nüvi ou cartão SD: Selecciono o ficheiro que deseja eliminar do nüvi e prima a tecla **Delete** no teclado do computador.



ATENÇÃO: Se não tiver a certeza acerca da função de um ficheiro, **NÃO** o elimine. A memória do seu nüvi contém importantes ficheiros de sistema que **NÃO** deverá eliminar. Tenha especial cuidado com os ficheiros em pastas com o nome “Garmin.”

UTILIZAR O FM TRÂNSITO

Utilize um receptor FM de trânsito TMC (acessório opcional) para receber informação de trânsito através do sistema de dados do rádio FM. Para obter informação acerca dos receptores FM de trânsito e das áreas abrangidas, consulte www.garmin.com/traffic.



NOTA: O receptor FM de trânsito e o nûvi deverão estar no raio de alcance de dados de uma estação FM a transmitir dados de trânsito para poderem receber informação desse tipo.



NOTA: a Garmin não é responsável pela precisão das informações de trânsito. O receptor FM de trânsito apenas recebe sinais do fornecedor de serviços de trânsito e apresenta a informação no nûvi.



NOTA: Precisa de activar a subscrição incluída com o receptor FM de trânsito (se incluída). O nûvi recebe dados de trânsito a partir do fornecedor de serviços de trânsito assim que adquiere sinais de satélite.



NOTA: Apenas pode aceder à informação de trânsito, se o nûvi estiver ligado a um receptor FM de trânsito.




NOTA: Se o receptor de trânsito tiver uma antena com ventosa, roda a antena na vertical, no pára-brisas, utilizando as ventosas.

Códigos de iluminação LED


O LED de alimentação verde ilumina-se quando o nûvi estiver ligado a uma fonte de corrente externa. O LED de estado indica a recepção de sinal:

- Intermitências amarelas ponto-traço: determinam o país em que se encontra.
- Luz amarela fixa: em busca de sinal.
- Luz vermelha sólida: perda temporária da sincronização.
- Luz verde fixa: dados normais de trânsito.

Trânsito na sua área

1. Toque em  para visualizar os incidentes de trânsito na sua área.
2. Se existir mais de um atraso, toque em **Detalhes**.



Trânsito na sua estrada

Se, durante a navegação de uma rota, existir trânsito na estrada, a página de Mapa apresenta um ícone de trânsito, tal como . Toque no ícone para aceder a informação acerca do trânsito.



Trânsito na sua rota

Durante o cálculo da rota, o nûvi examina o trânsito actual e ajusta a rota automaticamente de acordo com o trajecto menos demorado. Poderá ainda ser conduzido através do trânsito se for essa a melhor rota disponível ou se não existirem rotas disponíveis. Se, durante a navegação, ocorrer um atraso significativo no trânsito, o nûvi volta a calcular a rota automaticamente.



O página de Mapa apresenta  ou  quando existem atrasos de trânsito na sua rota. O número no ícone representa os minutos adicionados à rota pelo trânsito, o qual foi adicionado automaticamente à tempo de chegada apresentado no mapa.




Para evitar trânsito na sua rota:

1. A partir da página de Mapa, toque em  ou .
2. Surgem os atrasos no trânsito.
3. Toque em **Detalhes** > **Evitar**.

Ícones de trânsito

América do Norte	Significado	Internacional
	Estado do pavimento	
	Obras na estrada	
	Estrada fechada	
	Trânsito lento	
	Acidente	
	Incidente	
	Informação de viagem	

Código de Cores - Gravidade

-  Verde = Gravidade baixa; trânsito a circular normalmente.
-  Amarela = Gravidade média; o trânsito está algo congestionado.
-  Vermelha = Gravidade elevada; o trânsito está muito congestionado ou parado.

PERSONALIZAR O NÜVI

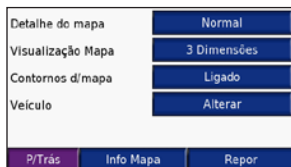
1. Toque em .
2. Seccione a definição que pretende abrir.



3. Toque no botão junto ao nome da definição para a alterar.

Mudar as Definições do Mapa

Toque em  >  **Mapa**.



Detalhe do Mapa—ajuste a quantidade dos detalhes apresentados no mapa. A apresentação de mais detalhes poderá diminuir a velocidade de actualização do mapa.

Visualização Mapa—muda a perspectiva do mapa.

- **Trajecto para Cima**—visualize o mapa em duas dimensões (2D) com a sua direcção de viagem no topo.
- **Norte no Topo**—visualize o mapa em 2D com o Norte no topo.
- **3D**—visualize o mapa em três dimensões (3D), com a sua direcção de viagem no topo.

Contornos d'mapa—ligue esta definição, se carregar mapas adicionais no nüvi e desejar ver quais as áreas por eles abrangidas.

Veículo—toque em **Alterar** para alterar o ícone utilizado para indicar a sua posição no mapa. Seccione o ícone que deseja utilizar e toque em **OK**. Transfira ícones de veículo adicionais em www.garmin.com/vehicles.

Info Mapa—apresenta os mapas transferidos para o nüvi e as suas versões. Toque num mapa para o activar (marca de verificação) ou desactivar (sem marca de verificação).

Restaurar—restaura as definições de mapa originais.

Mudar as Definições do Sistema

Toque em  >  **Sistema**.

Modo GPS	Normal
Modo Segurança	Desligado
Garmin Lock	Desligado
Tons das teclas	Desligado
Simulador	Desligado
<div> <div> P/Trás </div> <div> Acerca </div> <div> Relator </div> </div>	

WAAS/ENGOS—activa e desactiva a função WAAS/EGNOS. Consulte www.garmin.com/aboutGPS/waas.html para obter informação.

Modo de Segurança—liga ou desliga a funcionalidade de Modo de Segurança. Durante a condução, o Modo de Segurança desactiva todas as funções da unidade que exijam muita atenção por parte do condutor e distraiam da condução.

Garmin Lock—liga a função Garmin Lock™ de bloqueio do nüvi. Introduza um PIN de quatro dígitos e um destino de segurança. Para mais informações, consulte a [página 6](#).

Tons das Teclas—desactiva ou activa o tom emitido sempre que toca no ecrã.

Simulador—liga e desliga o modo de simulador. Quando o modo de simulador está ligado (**On**), pode simular a condução de uma rota.

Acerca—apresenta o número da versão de software do nüvi, o seu número de identificação e o número da sua versão áudio. Precisarà desta informação quando actualizar o software de sistema ou adquirir dados de mapa adicionais ([página 33](#)).

Restaurar—restaura as definições de sistema originais.

Configurar o nüvi segundo o local de utilização


Toque em  >  **Local**.




Para mudar uma definição, toque no botão junto ao ícone correspondente.


Para alterar todas as definições, toque em **Mudar Todas**. Em cada ecrã, toque na definição pretendida e toque em **Próximo**.

Local—para seleccionar o seu local.

 **Idioma do Texto**—muda o texto no ecrã para o idioma seleccionado. A mudança do idioma de texto não implica a mudança do idioma dos dados introduzidos pelo utilizador ou dos dados de mapa, por exemplo, os nomes das ruas.


 **Idioma falado**—muda o idioma das instruções sonoras.

Apenas nüvi 650: Os idiomas identificados com o nome de uma pessoa (TTS) são idiomas texto-para-voz, sendo que o sistema dispõe de um vocabulário extenso e enuncia os nomes das ruas quando se aproxima das curvas. Os idiomas pré-gravados (não acompanhados do nome de uma pessoa) dispõem de vocabulário limitado e não enunciam os nomes dos locais ou ruas.

 **Formato das horas**—escolha um formato horário de 12 horas, 24 horas ou o fuso horário de Greenwich.

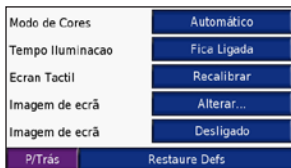
Fuso Horário—para seleccionar um fuso horário ou uma cidade próxima a partir da lista.

Horário Verão/Invern—define o Horário de Verão para **Ligado**, **Desligado** ou **Automático**, se disponível.

 **Sistema de medidas**— Para mudar as unidades de medida para **Quilómetros** ou **Milhas**.

Personalizar o Ecrã

Toque em  >  **Ecrã**.




Modo de Cores—toque em **Diurno** para um fundo de cor clara, **Nocturno** para um fundo de cor escura ou **Automático** para alternar automaticamente entre os dois.


Tempo da retroilumin.—toque no período de tempo em que a retro-iluminação se mantém ligada após a remoção da fonte externa de energia. A diminuição deste período aumenta a vida da bateria.

Ecrã táctil—recalibra (ou realinha) o ecrã táctil para que reaja correctamente. Toque em **Recalibrar** e siga as instruções.

Imagem de ecrã—selecione uma imagem para apresentar ao ligar o nüvi. Comece por carregar as imagens JPEG. Consulte as [páginas 20–21](#).

Imagem do Ecrã—active o modo de Imagem do Ecrã. Prima e liberte rapidamente o botão de  **Alimentação** para criar uma imagem do ecrã. O ficheiro do mapa de bits da imagem é guardado na pasta **Garmin\scrn** da unidade nüvi.



NOTA: Quando a opção de Imagem do Ecrã está **Ligada**, o ecrã de Definições Rápidas não se abre quando prime o botão de  **Alimentação**.

Restaurar—restaura as definições Bluetooth originais.

Mudar as Definições de Navegação

Toque em  >  **Navegação**.



Preferência de Rota—toque numa preferência de cálculo da rota. Selecione **Tempo mais Rápido** para calcular rotas de menor tempo de condução, mas distâncias mais longas. Selecione **Distância mais Curta** para calcular rotas de distâncias mais curtas, mas com maior tempo de condução.

Veículo—toque no tipo do seu veículo de modo a otimizar as rotas.

A Evitar—selecione os tipos de estrada a evitar nas suas rotas. O nüvi utiliza estes tipos de estrada apenas se as rotas alternativas o desviarem demasiado do seu caminho ou se não existirem outras estradas disponíveis. Se dispuser de um receptor FM

de trânsito, também pode evitar os incidentes de trânsito.

Tom de Chamada—liga ou desliga o tom de chamada.

Instruções Sonoras—selecione a altura em que o nüvi deverá anunciar o estado da navegação da rota e do sistema.


Restaurar—restaura as definições de navegação originais.

Mudar as Definições de Pontos de Proximidade

As definições de Pontos de Proximidade apenas pode ser ajustadas, se tiver transferido Pontos de Proximidade, por exemplo, POIs personalizados, uma base de dados de câmaras de segurança ou um Garmin TourGuide. Consulte as [páginas 34–35](#).




Toque em  **Definições** > **Pontos de Proximidade**.

Alertas—toque em **Alterar** para ligar ou desligar os alertas emitidos ao aproximar-se de POIs ou câmaras de segurança personalizados. Toque em **Audio** para definir o tipo de notificação áudio pretendida e toque em **OK**.

TourGuide—defina o modo de activação do Garmin TourGuide™. Seleccione **Auto Play** para ouvir todo o percurso pré-programado, **A Pedido** para a apresentação do ícone do microfone  no mapa sempre que informação de percurso estiver disponível ou, por último, **Desligado**.

Restaurar—restaura as definições de Pontos de Proximidade

Ajustar o volume

Toque em  para ajustar o nível de volume principal. Para ajustar o volume do leitor de multimédia e das instruções de navegação, toque em  >  **Volume**.

Restaurar—restaura o volume original.

Ver e adicionar subscrições de trânsito



NOTA: Só poderá aceder às definições de trânsito se o nüvi estiver ligado a uma fonte de alimentação externa e a um Receptor FM de Trânsito TMC.

Opções Norte-Americanas

Os serviços de trânsito em FM subscritos encontram-se listados, seguidos da data de validade da subscrição. Toque em **Adicionar** para adicionar uma subscrição.

Opções Não Norte-Americanas



Auto—selecione o fornecedor a utilizar. Selecione **Automático** para utilizar o melhor fornecedor na sua área ou selecione um fornecedor específico a utilizar em todas as circunstâncias.

Procurar—pesquise fornecedores de trânsito TMC adicionais. Para aumentar o tempo de pesquisa, toque em **Sim** para limpar a lista de fornecedores.

Subscrições—veja as suas subscrições e as datas em que terminam. Toque em **Adicionar** para adicionar uma subscrição.


Adicionar uma subscrição

Adquira subscrições adicionais ou uma renovação, em caso de término da subscrição; para isso, aceda a www.garmin.com/fmtraffic.

1. Toque em  >  > **Tráfego**.
2. Para unidades não norte-americanas, toque em **Subscrições** > **Adicionar**. Para unidade norte-americanas, toque em **Adicionar**.
3. Anote a ID de unidade do receptor FM de trânsito. Aceda a www.garmin.com/fmtraffic para adquirir uma subscrição e obter um código de subscrição de 25 caracteres.
4. Depois de receber o código de 25 caracteres, toque em **Próximo** no nüvi, introduza o código e toque em **Terminar**.

Deverá obter um novo código sempre que renovar o serviço. Se dispuser de vários receptores FM de trânsito, deverá obter um código para cada dispositivo.

Restaurar todas as definições

1. Toque em .
2. Toque em **Restaurar**.

Limpar todos os dados de utilizador



ATENÇÃO: Este procedimento elimina todos os dados introduzidos pelo utilizador.

1. Mantenha o dedo sobre o canto inferior direito do ecrã do nüvi, enquanto liga o dispositivo.
2. Mantenha a pressão até surgir a mensagem.
3. Toque em **Sim** para limpar todos os dados de utilizador.

Todas as predefinições de fábrica são restauradas. Todos os itens guardados por si são eliminados.

APÊNDICE



Actualizar o Software

1. Visite www.garmin.com/products/webupdater e transfira o WebUpdater para o seu computador.
2. Ligue o nüvi ao computador utilizando o cabo mini-USB.
3. Execute o WebUpdater e siga as instruções no ecrã.

Depois de confirmar a actualização, o WebUpdater transfere automaticamente a actualização e instala-a no nüvi.

Mapas adicionais

Pode ainda comprar dados de mapa MapSource adicionais junto da Garmin e transferir os mapas para a memória interna do seu nüvi ou para um cartão SD opcional. Visite <http://www.garmin.com/unlock/update.jsp> para verificar a disponibilidade de uma actualização do seu software de mapa.

Para descobrir qual a versão dos mapas transferidos para o nüvi, abra a página de Menu. Toque em  >  **Mapa > Info Mapa**. Para activar mapas adicionais, é necessário a ID (consulte a [página 26](#)) e número de série da sua unidade (localizado perto do conector de alimentação).

Para transferir mapas ou pontos de rota para a memória do nüvi ou para o cartão SD, seleccione o nome da unidade nüvi ou da unidade do cartão SD. Para obter mais informações, consulte o ficheiro de Ajuda do MapSource.

Reiniciar o nüvi

Se o ecrã do nüvi deixar de funcionar, desligue e volte a ligar o dispositivo. Se não ajudar, proceda da seguinte forma:

1. Desligue o nüvi da fonte de energia externa.
 2. Levante a antena GPS e prima o botão **Repor**.
 3. Ligue o nüvi a uma fonte de alimentação
- O nüvi deverá ligar-se automaticamente e funcionar normalmente.

Extras e acessórios opcionais

Para mais informações acerca de acessórios opcionais, visite <http://shop.garmin.com> ou www.garmin.com/extras. Também pode contactar um representante Garmin para adquirir acessórios.

Câmaras de segurança

A informação relativa às câmaras de segurança está disponível nalguns locais. Consulte <http://my.garmin.com> para obter informação acerca da disponibilidade. Nesses locais, o nüvi inclui as posições de centenas de câmaras de segurança. O seu nüvi alerta-o quando se estiver a aproximar de uma câmara de segurança e avisa-o se estiver a conduzir demasiado depressa. Os dados são actualizados semanalmente, pelo que terá sempre acesso às informações mais actualizadas.





Poderá comprar uma nova região ou alargar uma subscrição existente quando o desejar. Cada região comprada apresenta a sua própria data de validade.



ATENÇÃO: A Garmin não é responsável pela precisão de, ou pelas consequências da utilização de, uma base de dados de POIs personalizados ou de câmaras de segurança.

Garmin TourGuide





O Garmin TourGuide permite ao nûvi reproduzir tours de áudio de outras empresas, orientados por GPS. Estes tours áudio podem conduzi-lo por uma rota enquanto ouve factos interessantes acerca dos locais históricos do percurso. À medida que viaja, a informação áudio é activada por sinais GPS. Para obter mais informação, consulte www.garmin.com/extras e clique em **POI Loader**.

Para ver os ficheiros Garmin TourGuide, toque em  **Para Onde?** >  **Extras** > **Pois Personalizados**. Para mudar as definições do Garmin TourGuide, toque em  >  **Pontos de Proximidade** > **TourGuide**.

Personalizar Pontos de interesse

Utilize o POI Loader para transferir pontos de interesse personalizados para o seu nûvi. Várias empresas na Internet disponibilizam bases de dados de POI. Algumas bases de dados personalizadas contêm informações de alertas para pontos, tais como câmaras de segurança e zonas de escola. Surge um aviso se estiver a viajar a demasiada velocidade nas proximidades destes POIs personalizados.


Aceda a www.garmin.com/poiloader para instalar o POI Loader no seu computador. Consulte o ficheiro de Ajuda do POI Loader para obter mais informação; prima **F1** para abrir o ficheiro de Ajuda.

Para ver os POIs personalizados, toque em  **Para Onde?** >  **Extras** > **POIs Personalizados**. Para mudar as definições dos alertas de proximidade, toque em  >  **Pontos de Proximidade** > **Alertas de Proximidade**.

Para apagar os POIs personalizados do nûvi, ligue a unidade ao computador. Abra a pasta **Garmin\poi** na unidade nûvi ou cartão SD. Apaga o ficheiro denominado **poi.gpi**.


Informação acerca da Bateria

O nüvi contém uma bateria interna (não removível) de íons de lítio. Dependendo da utilização, a bateria poderá durar até 8 horas.

O ícone de bateria  no canto superior direito da página de Menu indica o estado da bateria interna. Para aumentar a precisão do indicador da bateria, descarregue totalmente a bateria e carregue-a por completo; não desligue o nüvi da corrente até estar totalmente carregado.

Contacte as autoridades locais de eliminação de resíduos para mais informações acerca do método de eliminação correcta da unidade.

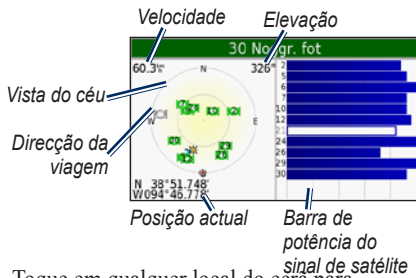
Maximizar a vida da bateria

- Baixe a antena quando já não tiver de navegar.
- Desligue a função WAAS/EGNOS quando não for necessária.
- Diminua o brilho da retro-iluminação (toque em .
- Não exponha o nüvi à luz solar directa. Evite a exposição prolongada ao calor excessivo.

Acerca da página GPS

Toque nas barras  no canto superior esquerdo da página de Menu para visualizar informação GPS.

A visão do céu apresenta os satélites que está a receber. As barras de potência do sinal de satélite indicam a potência dos satélites recebidos.



Toque em qualquer local do ecrã para regressar à página de Menu.

Para obter mais informação acerca de GPS, visite o Web site da Garmin em www.garmin.com/aboutGPS.

Montagem no painel de instrumentos

Utilize a plataforma de montagem para fixar a unidade ao painel de instrumentos, de acordo com a legislação estatal norte-americana.



IMPORTANTE: o adesivo de montagem permanente é extremamente difícil de retirar após a sua instalação.

1. Limpe e seque o local do painel de instrumentos onde pretende colocar a plataforma.
2. Retire a protecção do adesivo de montagem na parte inferior da plataforma.
3. Coloque a plataforma no painel de instrumentos.
4. Retire a tampa de plástico da parte superior do disco.
5. Coloque a ventosa na parte superior da plataforma.

Baixe a alavanca (em direcção à plataforma).



Mudar o fusível



ATENÇÃO: ao substituir o fusível, não perca nenhuma das peças pequenas e certifique-se de que são colocadas correctamente.

Se a unidade não carregar no veículo, pode ser necessário substituir o fusível localizado na extremidade do adaptador do veículo.

1. Desaperte a extremidade redonda em preto e retire-a.
2. Retire o fusível (um cilindro prateado em vidro) e substitua-o por um fusível de fusão rápida de 3A.
3. Certifique-se de que a extremidade prateada é colocada na extremidade redonda. Aparafuse-o à extremidade redonda.



Remover o nüvi e a ventosa

Para retirar o nüvi do suporte, pressione a pequena patilha na parte inferior do suporte para cima e incline o topo do nüvi para a frente.

Para retirar o suporte de montagem do telemóvel da ventosa, rode o suporte de montagem do telemóvel o mais possível para a esquerda ou para a direita. Aplique pressão nessa direcção até que o suporte se desprenda.

Para retirar a ventosa do pára-brisas, levante a patilha na sua direcção. Puxe a patilha da ventosa na sua direcção.

Contactar a Garmin

Contacte a Garmin no caso de dúvidas durante a utilização do nüvi. Nos E.U.A., contacte o Suporte do Produto da Garmin por telefone através do número: (913) 397.8200 ou (800) 800.1020, de segunda a sexta-feira, das 08:00 às 17:00 horas, hora central, ou aceda a www.garmin.com/support e clique em **Product Support**.

Na Europa, contacte a Garmin (Europe) Ltd. através dos números de telefone +44 (0) 870 8501241 (fora do Reino Unido) ou 0808 2380000 (no Reino Unido).

Declaração de conformidade

Por este meio, a Garmin declara que este produto cumpre os requisitos fundamentais e restantes provisões aplicáveis constantes da Directiva 1999/5/CE.

Para consultar a Declaração de Conformidade integral, visite o Web site deste produto Garmin: www.garmin.com/products/nuvi600 ou www.garmin.com/products/nuvi650. Clique em **Manuals (Manuais)**; em seguida, seleccione **Declaration of Conformity (Declaração de Conformidade)**.

Especificações

Tamanho: 12,4 x 7,4 x 2,3 cm (L x A x P)

Peso: 190 g

Ecrã: 4,3" na diagonal, 480 x 272 pixels; visor de TFT WQVGA de paisagens com retro-iluminação branca e ecrã de toque

Bolsa: Não é impermeável ou IPXO

Intervalo de temperatura: -0° to 60°C

Armazenamento de dados: Memória interna e cartão SD opcional amovível. Dados armazenados de forma indefinida.

Interface do Computador: armazenamento USB em massa, plug-and-play

Tomada dos auriculares: Normal de 3,5 mm

Período de carregamento: aproximadamente 4 horas

Entrada de energia: alimentação CC para veículos através do cabo de alimentação (incluído) ou alimentação CA através de um acessório opcional

Utilização: máx. de 10 W

Vida da bateria: 3 a 7 horas dependendo da utilização

Tipo de bateria: bateria de iões de lítio não substituível

Especificações do funcionamento com GPS

Receptor: elevada sensibilidade, SiRFstarIII™, com WAAS



Tempos de Aquisição*:

Quente: < 1 seg.

Frio: < 38 seg.

Reposição dos valores de fábrica: < 45 seg.

*Em média, para um receptor estático com uma visão clara do céu

Taxa de actualização: 1/segundo, contínua

Precisão do GPS:

Posição: < 10 metros, típica

Velocidade: RMS de 0,05 metros/seg.


Precisão do GPS (WAAS):

Posição: < 5 metros, típica

Velocidade: RMS de 0,05 metros/seg.

Para obter a lista completa das especificações, consulte www.garmin.com/products/nuvi600 ou www.garmin.com/products/nuvi650 e clique em **Specifications**.

Resolução de problemas

Problema/Questão	Solução/Resposta
O meu nûvi nunca recebe sinais de satélite.	Leve o nûvi para o exterior, longe de edifícios altos e árvores. Mantenha-se estático durante vários minutos.
Como sei se o meu nûvi está Modo de Armazenamento USB em Massa?	Quando o nûvi está no Modo de Armazenamento USB em Massa, surge uma imagem do dispositivo ligado a um computador. Além disso, sob “O Meu Computador” deverão existir duas novas unidade de disco amovível.
O meu computador nunca detecta a ligação do nûvi.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Desligue o cabo USB do computador. 2. Desligue o nûvi. 3. Ligue o cabo USB ao computador e ao nûvi. O nûvi activa-se automaticamente e adopta o Modo de Armazenamento USB em Massa.
Não consigo encontrar as unidades amovíveis na minha lista de unidades.	Se dispuser de várias unidades de rede detectadas pelo computador, o Windows poderá ter dificuldades ao atribuir letras às unidades do nûvi. Consulte o ficheiro de Ajuda do seu sistema operativo para obter informação acerca do mapeamento/atribuição de letras às unidades.
A ventosa não se fixa ao pára-brisas.	Limpe a ventosa e o pára-brisas com álcool. Limpe com um pano limpo e seco. Monte a ventosa tal como se descreve na página 2 .
O ecrã táctil não reage adequadamente aos meus toques.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Prima e mantenha o botão de  Alimentação o sob pressão durante cerca de 1 minuto até à apresentação do ecrã de calibração. 2. Siga as instruções no ecrã. 3. Não consigo obter informação de trânsito.
Não consigo obter informação de trânsito. Nota: Deverá dispor de um receptor de trânsito GTM para obter dados de trânsito.	<p>Certifique-se de que se encontra numa área abrangida por este serviço. Deverá encontrar-se numa área abrangida para obter esta informação.</p> <p>Certifique-se de que o receptor FM de trânsito TMC está ligado ao conector de alimentação no suporte e à tomada no veículo.</p>

ÍNDICE REMISSIVO

A

acessórios 34
activar mapas
 detalhados 25
actualizar o software do
 nüvi 37
adquirir satélites 3
alarmes de
 proximidade 30
alertas 30
alertas, câmara de
 segurança 34
apagar
 carácter 9
 Favoritos 10
 ficheiros 21
 lista de descobertas
 recentes 9
 personalizar POIs 35
 todos os dados de
 utilizador 32

B

base da dados de câmaras
 de segurança 35
base de dados de zonas de
 escola 35
bateria 39
bateria de iões de lítio 39
bloquear o ecrã 6

bloquear o nüvi 6
bloqueio do ecrã 6
botão Acerca 26
brilho 6

C

calculadora 16
calibrar o ecrã táctil 28
caracteres diacríticos 9
caracteres especiais 9
carregar mapas
 adicionais 33, 36
cartão SD 20, 39
código postal 7
configurar o nüvi 3
converter medidas/
 unidades 19
converter moedas 18
 actualizar as taxas de
 câmbio 18
coordenadas 11
cuidados a ter com o
 nüvi iv

D

definições, ajustar 25–32
definições de
 navegação 29
definições do sistema 25
definir o seu local 7, 11
dicionários bilingues 17

E

ecrã táctil
 alinhar 40
 definições 28

limpar iv
recalibrar 28
editar locais guardados 10
EGNOS 26
ejectar o USB 21
encontrar locais
 item no mapa 10
 locais guardados
 (Favoritos) 10
 perto de outro local 11
 por código postal 7
 por nome 8
 selecções recentes 9
especificações 39
evitar o trânsito 23, 24
evitar tipos de estrada 29
expandir a pesquisa 11
Extras 35

F

Favoritos 10
favoritos 15
ficheiros
 apagar 21
 gerir 20
 tipos suportados 21
 transferir 20–21
ficheiros de música MP3
 carregar 20
 reproduzir 14
fim do tempo de utilização
 da retro-iluminação 28
formato M3U de lista de
 reprodução 14
funcionalidade anti-
 roubo 6, 26

fusível, mudar 37
fuso horário 27

G

Garmin Lock iv, 6, 26
geocaching 11
gerir ficheiros 20–21
GPS
 informação 36
guardar iv
 locais encontrados 7, 10
 sua posição actual 10,
 11
guia de idioma 17

H

horário Verão/Inverno 27

I

icone de posição 12–13,
 25
icone do veículo 12–13,
 25
ID da unidade 26
idioma da voz 27
idioma do texto 27
imagens, ver 15
importar uma lista de
 músicas 14
indicações curva a
 curva 13
indicações de
 condução 13
instruções sonoras 29
introduzir o nome de um
 local 8
ir para casa 8–11

L

ligação ao computador 20
limpar os dados do
utilizador 32
lista de reprodução 14
livros Audible 15
locais encontrados
recentemente 9
apagar 9
encontrar 9
local de segurança 6

M

mapa
actualizar mapas 33
botão info de mapa 25
mover 10
navegar 10
personalizar 25
traçado 25
ver 25
versão 25
zoom 11
mapas detalhados 25
MapSource 33
medidas, converter 19
milhas 27
Modo de segurança 26
modo de simulador 26
moeda 18
montagem 2, 36
mostrar mapa 7
mudar as definições do
nûvi 25–32
mudar o fuso horário 27
myGarmin i

N

navegar o mapa 10, 11, 35

O

Opções da página “Ir” 8
ouvir livros 15

P

página de “próxima
curva” 13
página de Informação de
Viagem 13
página de Menu 3
parar o USB 21
perspectiva do mapa em
2D, 3D 25
PIN
Garmin Lock 6
POIs (pontos de interesse)
personalizados 35
pontos de proximidade 30
posição actual, guardar 10
posição casa 8
preferência de rota 29

Q

quilómetros 27

R

recalibrar 28
receptor FM de
trânsito 22–24
registar iv
relógio mundial 18

repor

a velocidade máx. 13
o nûvi 34
os dados de viagem 13
reproduzir livros
sonoros 15
reproduzir música 14
resolução de problemas 40
restaurar as definições 32
retirar a ventosa 38

S

SaversGuide 18
sinais de satélite 3, 36

T

teclado 9
teclado no ecrã 9
tipo de veículo 29
tipos de ficheiros
suportados 20
tomada para
auscultadores 39
tons de toque 26
TourGuide 30, 35
traduzir palavras e
frases 17
Trajecto para cima 25
transferir ficheiros 20–21
trânsito 22
definições 31
evitar 23, 29
incidentes 23
Travel Guide 18, 34

U

unidades, converter 19
USB 21
modo armazenamento
em massa 20–21
resolução de
problemas 40

V

versão de áudio 26
versão do software 26
volume 6, 30

W

WAAS 26
WebUpdater 33

Z

zoom 11

Esta versão em Português do manual em Inglês do nūvi 600/650 (número de referência Garmin 190-00809-00, Revisão A) é fornecida como cortesia. Se necessário, consulte a revisão mais recente do manual em Inglês de funcionamento e utilização do nūvi 600/650.

Para obter as mais recentes actualizações grátis (excepto dados de mapa), ao longo de toda a vida útil dos seus produtos Garmin, visite o Web site da Garmin em www.garmin.com.



© 2007 Garmin Ltd. ou as suas subsidiárias

Garmin International, Inc.
1200 East 151st Street, Olathe, Kansas 66062, Estados Unidos

Garmin (Europe) Ltd.
Liberty House, Hounsdown Business Park, Southampton, Hampshire, SO40 9RB, Reino Unido

Garmin Corporation
No. 68, Jangshu 2nd Road, Shijr, Condado de Taipei, Taiwan

www.garmin.com

Nº de referência 190-00809-34 Rev. A